



*Clean MATE 365*

No. de Modèle QQ-1

Robot Aspirateur Intelligent



# Robot Aspirateur Intelligent

No. de Modèle QQ-1

## Manuel d'Utilisateur



Précautions de Sécurité	3
Instructions de Sécurité	3
Caractéristiques Spéciales	4
Mise en Garde	5
Unité Principale et Accessoires	6
Détails de l'Unité Principale	7
Détails sur le Panneau de Contrôle	8
Fonctions de la Télécommande	9
Installation de la Batterie	11
Recharger la Batterie	12
<u>Installation des Accessoires de Base</u>	13
Installation de la Brosse Latérale	13
Installation de la Brosse Principale	13
Installation de la Fragrance	14
<u>Utilisation Générale</u>	15
Préparation avant l'Utilisation	15
Démarrer la Machine	15
Arrêter la Machine	16
<u>Nettoyage et Maintenance</u>	16
Nettoyage du Filtre/Bac à Débris	17
Nettoyage l'Entrée de l'Aspirateur	19
Nettoyage de la Brosse Principale	19
Conseils Pratiques QQ-1	20

Avant d'utiliser ce produit lisez les instructions de sécurité et gardez ce manuel d'utilisateur pour référence future.  
Avant d'utiliser ce produit, suivez les directives de sécurité pour éviter un feu, un court-circuit et des blessures. Assurez vous d'observer les instructions de sécurité suivantes:

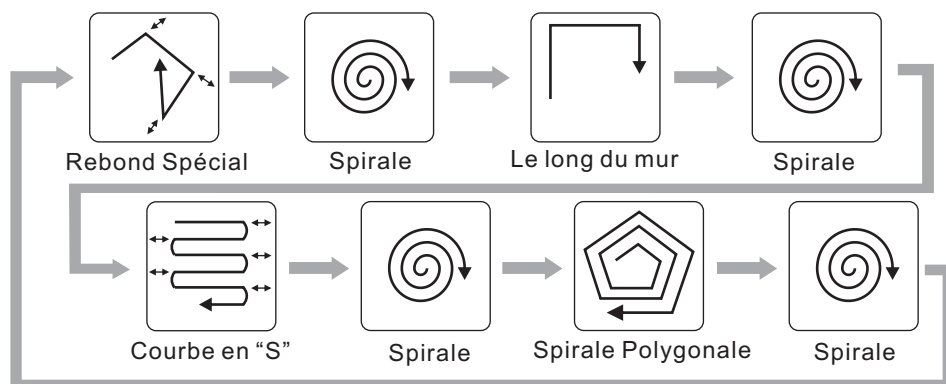
## Instructions de Sécurité

1. Lisez ce manuel complètement avant d'utiliser ce produit.
2. Ce produit est pour utilisation intérieure seulement.
3. Ce produit est un dispositif électronique. Ne jamais le laisser devenir humide ou le laisser entrer en contact avec l'eau. Ne pas utiliser dans des endroits humides tels qu'une salle de bain ou un garde-manger humide. Ceci pour prévenir le dommage à l'électronique.
4. Avant d'utiliser ce produit, ramassez les objets sur le plancher. Vous devez ramasser tous les objets qui pourraient arrêter ce produit tel que le linge, des papiers, des fils électriques ou de téléphone. Si vous avez des rideaux qui pendent par terre, vous devez les rouler pour prévenir des situations dangereuses. Pendant son opération, des objets tels que les papiers ou des fils électriques pourraient se prendre dans le mécanisme. Lorsque le robot tire sur ce fil, il pourrait entraîner une table, une chaise ou une armoire, causant une situation dangereuse!
5. Ne pas se mettre debout ou assis sur ce produit. Portez une attention spéciale aux enfants et animaux dans votre maison pour prévenir une situation dangereuse.
6. Ne pas utiliser ce produit pour nettoyer des cigarettes allumées, une allumette qui brûle ou de la braise.
7. Ne pas utiliser ce produit pour nettoyer des liquides inflammables ou volatiles tels que l'essence.
8. S'il y a un balcon dans l'endroit de nettoyage, fermez la porte au balcon pour empêcher le produit d'y aller, ce qui peut causer une situation dangereuse.
9. Pour prévenir le dommage au produit, rien ne doit bloquer la sortie d'air pendant que le produit est en mode opérationnel.

10. En tous cas, si le produit est échappé et est endommagé ou incapable de fonctionner, le produit ne doit pas être utilisé.
11. Quand le produit ne sert pas pour de longues durées, l'interrupteur doit être éteint.

## Caractéristiques Spéciales

1. Ce produit est un aspirateur automatique révolutionnaire. Mis à part sa brosse rotative sur le dessous et le port aspirateur, il offre aussi une lumière ultraviolette pour désinfecter et un endroit pour mettre des fragrances pour éliminer les odeurs. Il est aussi fourni avec une manette incrustée vous permettant de le commander facilement à nettoyer n'importe quel endroit dans une pièce. Parfait pour une utilisation sur des planchers résidentiels ou dans les bureaux, que ce soit sur les planchers standards, en plastique, le tapis court ou industriel et la céramique.
2. Sa taille compacte lui permet de nettoyer sous les lits, les tables et autres meubles où la poussière, le poil et les allergènes s'accumulent, ce que les aspirateurs normaux ne font pas.
3. Après que le Robot Aspirateur CleanMate QQ-1 est mis en marche, il fait un cycle répétitif entre les cinq modes de mouvement : "Rebond Spécial", "Spirale", "Le Long du Mur", "Courbe en S", et "Spirale Polygonale". Aussitôt qu'il rencontre un mur, un meuble ou un autre obstacle, il suivra le mur ou le bord du meuble en balayant la saleté ou la poussière vers son entrée d'aspirateur avec sa brosse latérale. Par cette stratégie aller-retour, il peut efficacement nettoyer toute la pièce.



4. En plus, il est muni d'un capteur de lumière. Quand la batterie est faible et le nettoyage de la pièce est complété, il sort des endroits sombres sous le lit ou un meuble et s'immobilise dans un endroit éclairé. Ceci permet de le retrouver facilement. S'il ne trouve pas d'endroit éclairé, il s'arrête automatiquement après sept minutes. Autrement, vous pouvez peser sur le bouton "Stop" sur la manette, ce qui fait chanter le Robot Aspirateur CleanMate QQ-1, vous permettant de le retrouver.
5. Il y a une fenêtre sur le dessus du Robot Aspirateur CleanMate QQ-1 qui permet de voir dans le réceptacle à déchets. Ceci permet de déterminer si le bac est rempli mais sert aussi de poignée pour ramasser et déplacer le produit.
6. Avec ses capteurs, le Robot Aspirateur CleanMate QQ-1 peut détecter les marches ce qui le fait tourner immédiatement pour qu'il ne tombe pas en bas.
7. Un de ses modes permet aussi de nettoyer par un des 5 mouvements. Ceci rend le nettoyage simple et versatile. Par exemple, vous pouvez choisir "Spirale" pour nettoyer un endroit en particulier ou "Le Long du Mur" pour nettoyer le long des murs dans une pièce.

## Mise en Garde:



Ne pas exposer vos yeux aux rayons ultraviolets



Ne pas utiliser d'objets pour toucher l'ampoule.

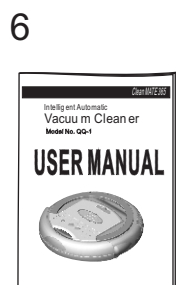
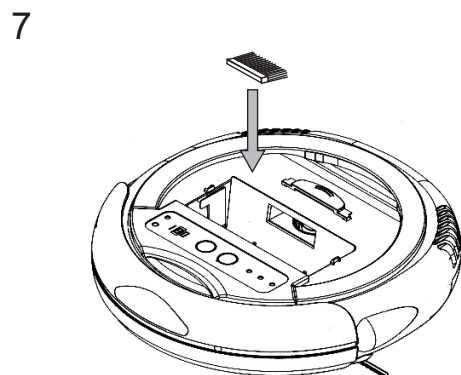
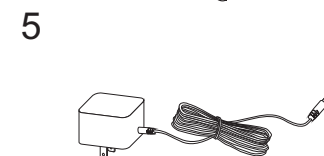
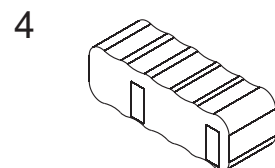
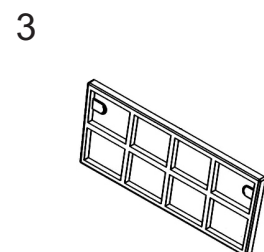
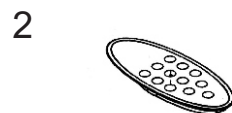
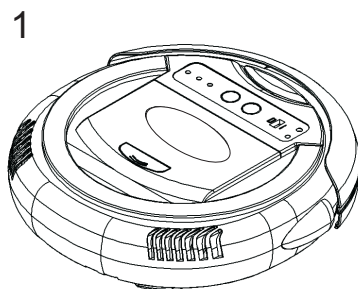


Assurez-vous d'installer la batterie dans la bonne orientation.

# Unité Principale et Accessoires

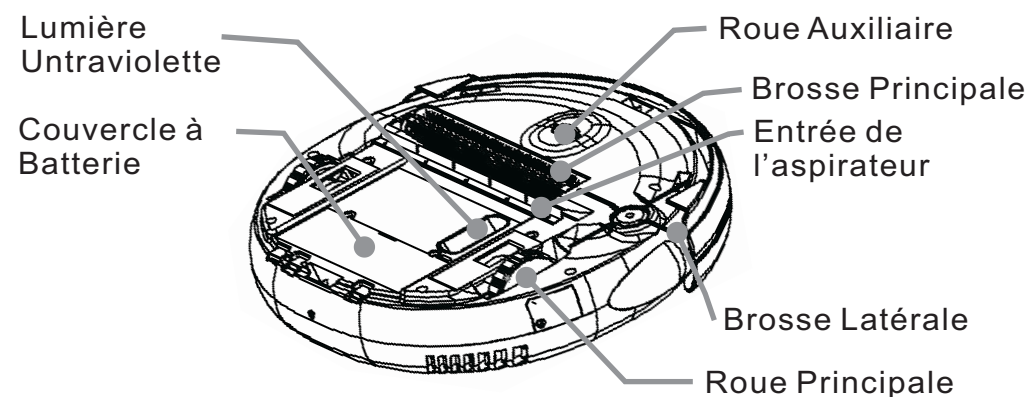
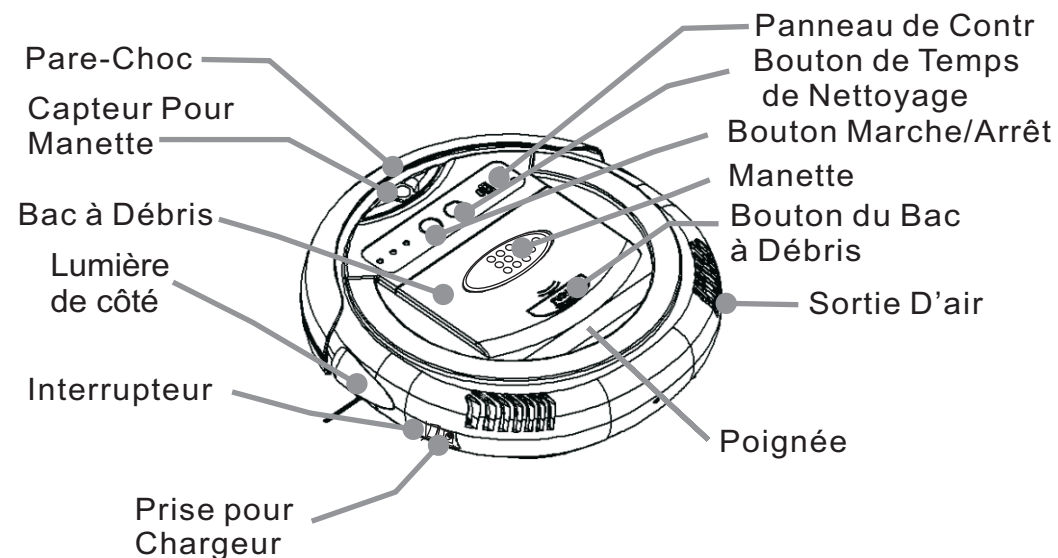
Clean MATE 365

No.	Description	QTY
1	Unité Principale QQ-1	1
2	Manette Télécommande	1
3	Filtres	2
4	Batterie Rechargeable	1
5	Chargeur	1
6	Manuel D'utilisateur	1
7	Petite Brosse de Nettoyage	1
8	Fragrance (Vendu Séparément)	



# Détails de L'unité Principale

Clean MATE 365

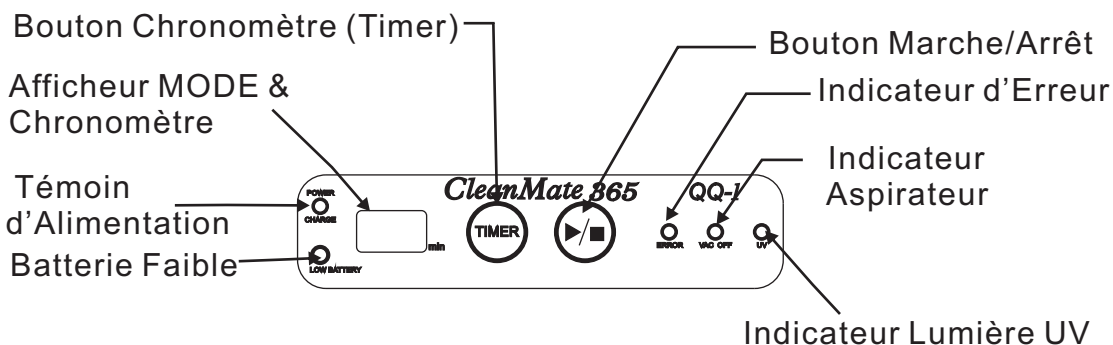




## Panneau de Contrôle

*Clean MATE 365*

1. Activez l'interrupteur et le témoin d'alimentation s'allumera en vert.
2. Appuyez sur le bouton Chronomètre (Timer) pour ajuster le temps de nettoyage. L'affichage numérique démontre le temps de nettoyage. Quand le produit est allumé initialement, le temps de nettoyage par défaut est de 30 minutes. Vous pouvez ajuster le temps de nettoyage de 10 à 80 minutes en incréments de 10 minutes.
3. Essayez donc d'ajuster le temps de nettoyage à la taille de la pièce pour prévenir la surutilisation de la batterie et la diminution de sa durée de vie.
4. Quand la batterie est faible, le témoin d'alimentation clignotera en rouge.
5. Dans ces circonstances, l'indicateur "Error" s'allumera :  
Température de la batterie élevée, moteur surchargé ou aucune traction pour plus de trois secondes consécutives.



### Témoin D'alimentation

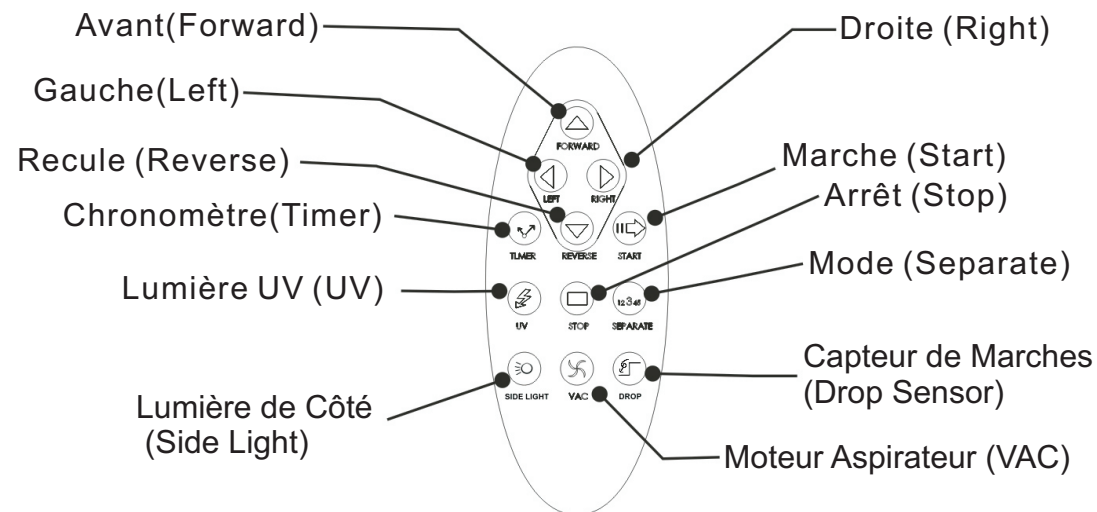
1. Quand l'appareil est allumé, le témoin est vert. Quand vous ne l'utilisez pas, souvenez vous de l'éteindre.
2. En mode recharge, l'appareil doit être éteint.
3. Faire référence au tableau ci-dessous pour l'explication des états du témoin d'Alimentation.

Explication des états du Témoin d'Alimentation

Couleur du Témoin	Explication
Vert	Batterie est Correcte
Vert Clignotant	En Mode Recharge
Rouge Clignotant	Batterie Faible

## Fonctions de la Télécommande

*Clean MATE 365*



### Fonction de chaque Bouton:

1. Bouton Marche: Appuyez sur le Bouton "Start" pour débuter le cycle de nettoyage.
2. Bouton Arrêt: Appuyez sur le bouton "Stop" pour arrêter l'appareil, et il émettra une longue tonalité permettant de le retrouver facilement.
3. Bouton Avance: Appuyez sur le bouton "Forward" et l'appareil avancera en ligne droite jusqu'à ce qu'il entre en contact avec un objet ou le bouton "Stop" est appuyé.
4. Bouton Recule, Droite et Gauche: Appuyez et maintenez ces boutons pour faire bouger l'appareil par en avant, à droite ou à gauche jusqu'à ce que vous lâchez le bouton.
5. Bouton Chronomètre: Utiliser ce bouton pour établir la durée du nettoyage de la QQ-1.
6. Bouton Mode: Quand la QQ-1 est en mode de nettoyage automatique, appuyez sur ce bouton pour spécifier le mode de nettoyage. Dépendant du nombre de fois que le bouton est appuyé, il effectuera l'un des cinq modes de nettoyage, soit: "Rebond Spécial", "Spirale", "Le Long du Mur", "Courbe en S", et "Spirale Polygonale" pour ensuite revenir au mode automatique.

7. Bouton Lumière UV : Quand la QQ-1 est en mode de nettoyage automatique, ce bouton contrôle la lumière UV, soit allumée ou éteinte.
8. Bouton Lumière de côté: Appuyez ce bouton pour allumer ou éteindre le LED sur le côté du robot.
9. Bouton Moteur Aspirateur: Appuyez ce bouton pour allumer ou éteindre le moteur aspirateur.
10. Bouton Capteur de Marches: Quand la QQ-1 est utilisée sur un plancher noir ou très foncé, ce bouton permettra au robot d'opérer normalement. Assurez vous qu'il n'y ait pas de marches puisque le robot les ignore dans ce mode.

1. Assurez vous que la QQ-1 est éteinte (OFF).
2. Avec vos doigts, ôtez le couvercle de la batterie tel que démontré dans l'illustration 1.
3. Assurez vous que la batterie est insérée avec la bonne orientation en alignant les contacts argent sur la batterie avec les contacts dans le compartiment de la batterie. Voir Illustration 2.
4. Remettre le couvercle en place en insérant le couvercle dans les fentes à l'arrière pour ensuite appuyer sur l'avant du couvercle pour le sécuriser en place. Voir Illustration 3.

Illustration 1

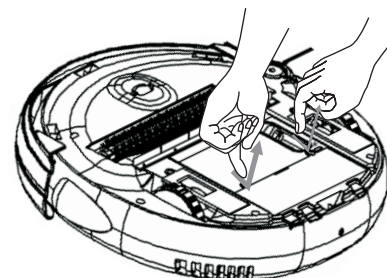


Illustration 2

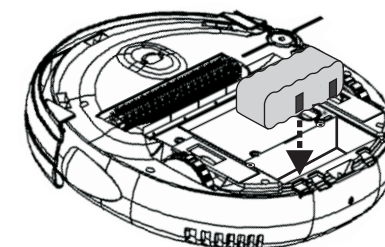
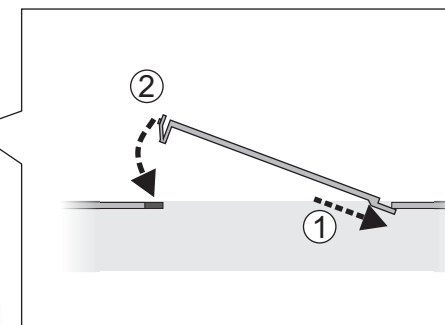
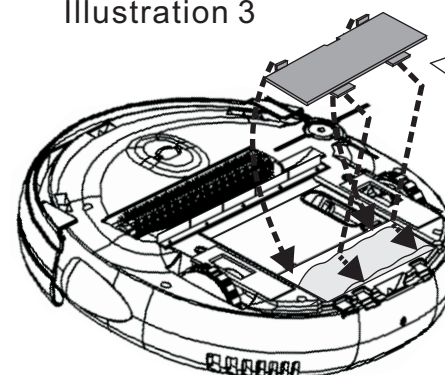
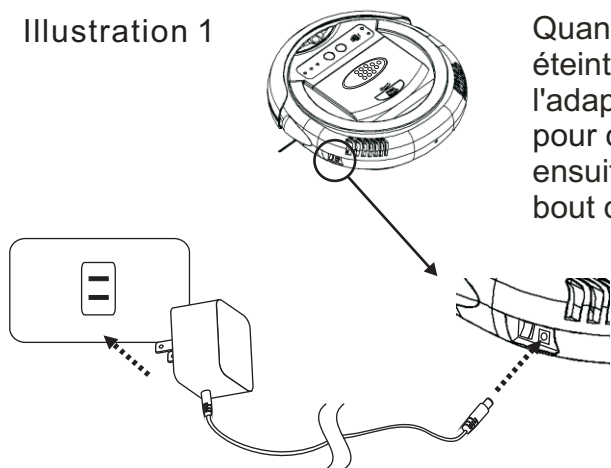


Illustration 3



1. La batterie nécessite 2.5 heures pour se recharger. La première fois que vous rechargez la batterie, nous suggérons un bon 12 heures pour atteindre la pleine performance de la batterie.
2. Si le témoin d'alimentation clignote rouge, la batterie doit être rechargée immédiatement.
3. En premier, assurez-vous que la QQ-1 est éteinte (OFF) et que la batterie est bien installée.
4. Branchez un bout du chargeur dans la prise pour chargeur sur la QQ-1 et l'autre bout dans une prise électrique murale. Voir Illustration 1. Le témoin d'alimentation devrait ensuite clignoter vert.
5. Quand la batterie est complètement rechargée, le témoin d'alimentation cessera de clignoter et deviendra vert solide.

Illustration 1

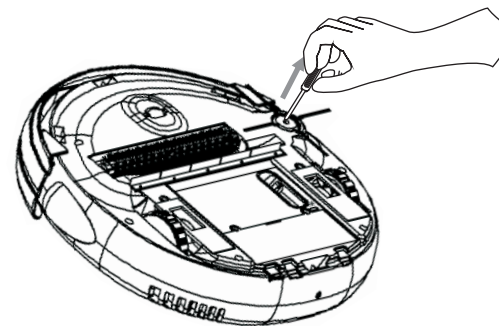


Quand la machine est éteinte, branchez l'adaptateur dans la prise pour chargeur sur la QQ-1, ensuite branchez l'autre bout dans la prise murale.

**Attention!** Assurez vous que la QQ-1 est éteinte quand vous la rechargez.

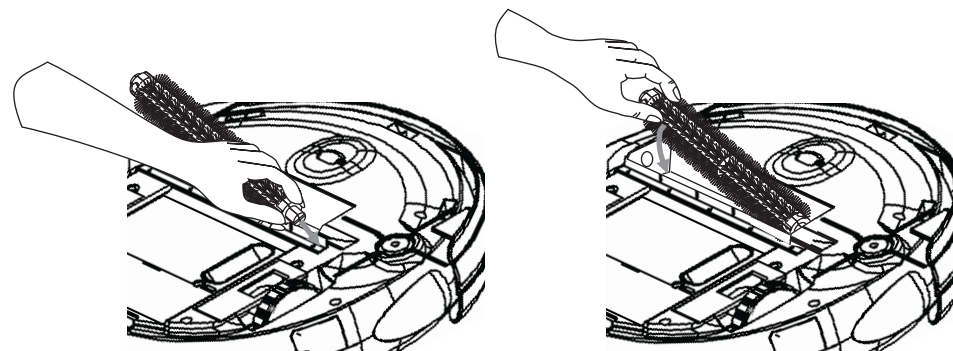
### Installation de la brosse latérale

- Pour ôter la brosse latérale, utilisez un tournevis pour défaire la vis au centre de la brosse latérale.
- Pour installer la brosse latérale, placez la vis au centre de la brosse latérale et alignez la vis avec le trou dédié à cette fin.



### Installation de la brosse principale

- Assurez vous que la QQ-1 est éteinte et renversez le robot.
- Insérez la brosse principale dans la fente flexible.
- Appuyez sur la brosse principale pour bien l'entrer dans cette fente.





### Installation de la Fragrance (Fragrance vendue séparément)

Cet aspirateur automatique a une fente pour ajouter une fragrance. Suivez les directives suivantes pour ajouter une fragrance.

1. Appuyez sur le bouton du bac à déchets. Voir la flèche dans l'illustration 1.
2. Placez votre doigt dans l'ouverture et levez le couvercle tel que démontré dans l'illustration 2.
3. Ôtez le bac à déchets tel que dans l'illustration 3.
4. Ouvrez le paquet de fragrance. Placez la fragrance dans la petite fente démontrée dans l'illustration 4. (Vous pouvez aussi ajouter des huiles parfumées)
5. Remettre le bac à déchets tel que dans l'illustration 5.
6. Remettre le couvercle dans sa place tel que dans l'illustration 6.

Illustration 1

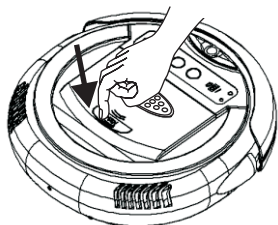


Illustration 2

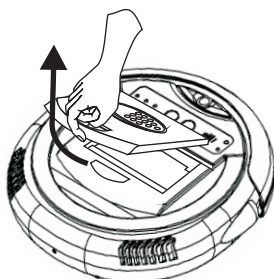


Illustration 3

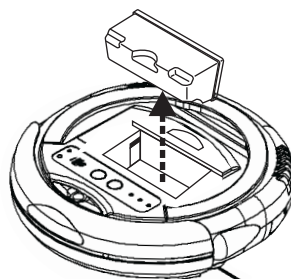


Illustration 4

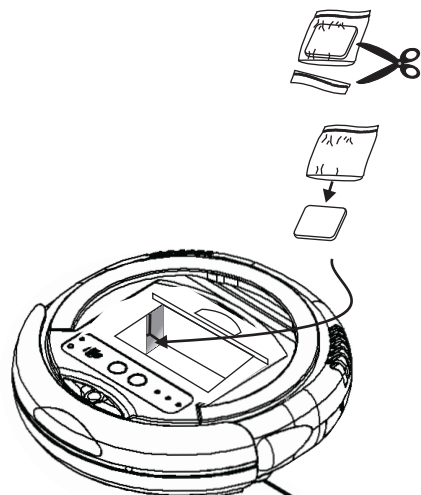


Illustration 5

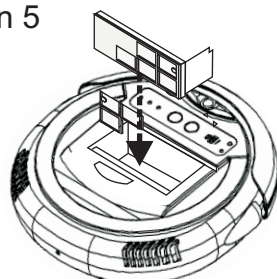
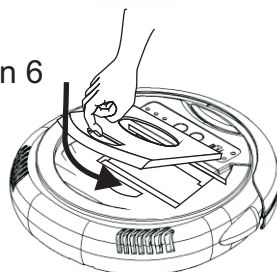


Illustration 6



### Préparation avant l'Utilisation

Pour que la QQ-1 puisse fournir la meilleure performance de nettoyage, il est important de ramasser les objets et obstructions sur le plancher. Vous devez ramasser des objets qui sont sur le plancher tels que le linge, les fils et autres items fragiles. La QQ-1 vas nettoyer le long des murs et sur le bord des meubles donc déplacez les objets et meubles qui sont aptes à tomber ou sont instables.

\*Ne pas utiliser sur des tapis en peluche ou sur les tapis de fourrure.

La première fois que vous utilisez la QQ-1, regardez attentivement le comportement pendant qu'il nettoie pour cerner les endroits où le plancher n'est pas droit, les endroits où le robot reste pris (par exemple entre deux fauteuils). Si la QQ-1 reste prise, elle s'éteindra après 10 secondes pour assurer la sécurité.

### Démarrer la Machine

1. Vider le bac à déchets avant l'utilisation.
2. Placez la QQ-1 dans un endroit ouvert de la pièce.
3. Allumez l'interrupteur sur le côté droit du robot.
4. Ajustez le chronomètre au temps de nettoyage désiré en appuyant sur le bouton "Timer". Comme référence, utilisez 10 minutes de nettoyage par 54 à 72 pieds carrés de plancher. Différents planchers nécessiteront un temps de nettoyage différents.
5. Appuyez sur le bouton Marche (Start). Après deux secondes, la QQ-1 se mettra à nettoyer le plancher.
6. Suivant son cycle de nettoyage automatique, la QQ-1 émet une tonalité et s'arrête. Une lumière verte indique qu'il a encore assez de puissance et peut être utilisé encore. Une lumière rouge clignotante indique que la batterie doit être rechargée.
7. Si la batterie est faible, la QQ-1 émet deux signaux sonores chaque minute pour vous rappeler de la recharger, ce qui améliore sa durée de vie.



### Arrêter la Machine

1. Si vous voulez arrêter la machine, appuyez sur Marche/Arrêt (Start/Stop) ou ramassez simplement le robot.
2. Utilisez la manette et appuyez sur le bouton Arrêt (Stop).

Si vous désirez continuer de nettoyer, remettez le robot par terre et appuyez sur le bouton Marche/Arrêt ou utilisez la manette et appuyez sur le bouton Marche (Start).

La QQ-1 a été conçue avec une série de mesures de protection. Quand elle est ramassée ou quand ses mouvements sont anormaux, elle s'arrête et émet des bips.

*Attention: Ne pas changer l'ampoule ultraviolette par vous-mêmes.*

## Nettoyage et Maintenance

La procédure de maintenance pour la QQ-1 est très simple.

1. Videz le bac à déchets et nettoyez le filtre à air après chaque cycle de nettoyage.
2. Vérifiez que l'entrée aspirateur est libre d'obstructions.
3. Vérifiez que la brosse latérale ainsi que la brosse principale sont libres et pas embrouillées.
4. Vérifiez qu'il n'y a pas de cheveux ou de ficelles qui sont prises dans la brosse principale.
5. Nettoyez la brosse principale après l'avoir ôté.
6. Vérifier qu'il n'y a rien qui bloque la sortie d'air.

### Cleaning Dust Bin and Air Filter

1. Assurez-vous que la machine est éteinte.
  2. Appuyez sur le bouton du bac à débris .Voir l'illustration 1
  3. Placez votre doigt dans l'ouverture et levez le couvercle tel que dans l'illustration 2 .
  4. Ôtez le bac à débris (Illustration 3).
  5. Ôtez le filtre, en tirant vers le haut (Illustration 4).
  6. Videz le contenu du bac à déchets (Illustration 5).
  7. Lavez le bac à déchets avec de l'eau (Illustration 6).
- \*Ne pas mettre le bac à déchets dans la laveuse à lessive, le lave-vaisselle ou tout autre type de machine à laver
8. Utilisez la brosse fournie pour nettoyer la surface du filtre (Illustration 7 )
  9. Lorsqu'ils sont secs ,installez le filtre et le bac à déchets dans leur emplacement original .
  10. Fermez le couvercle et assurez vous qu'il est bien inséré.

Illustration 1

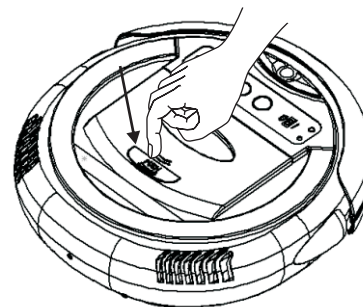


Illustration 2

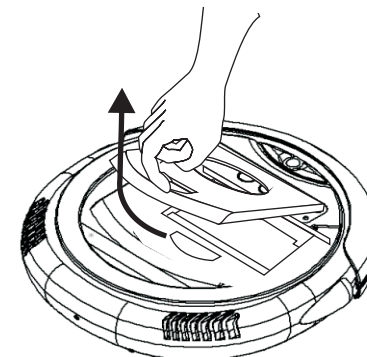


Illustration 3

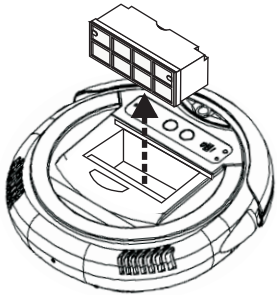


Illustration 4

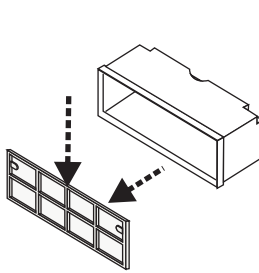


Illustration 5



Illustration 6

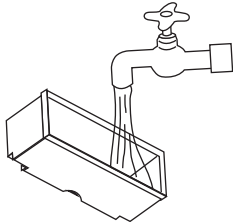


Illustration 7



Illustration 8

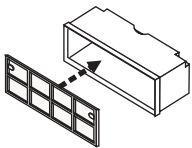


Illustration 9

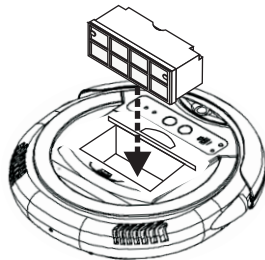
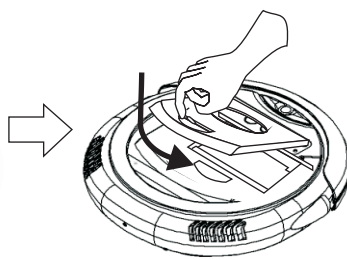


Illustration 10

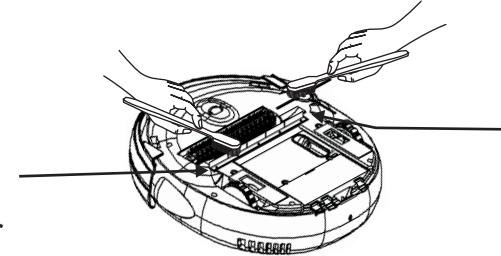


Après avoir fait travailler la machine pour un certain temps, la poussière et la saleté pourraient s'accumuler dans l'entrée à débris de l'aspirateur, raison pour laquelle vous devez régulièrement la nettoyer pour permettre à l'air de bien passer, et pour prévenir la diminution de l'efficacité de nettoyage.

1 Assurez-vous que la QQ-1 est éteinte.

2 Secouez la machine pour faire sortir la poussière et la saleté qui s'est accumulée.

Entrée de l'Aspirateur



Brosse Latérale

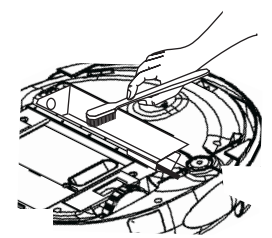
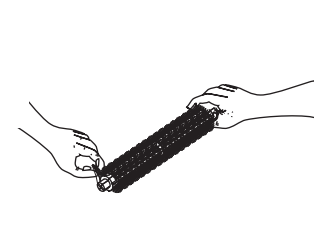
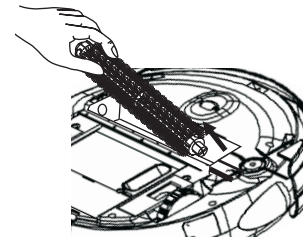
### Nettoyage de la Brosse Principale

1 Positionnez la QQ-1 sur une surface plate et tournez la à l'envers.

2 Ôtez la brosse principale et nettoyez les cheveux et autres objets de la brosse .

3 Nettoyez la fente pour la brosse et vérifiez à l'intérieur pour les cheveux ou objets.

4 Remettez la brosse principale dans sa fente pour compléter le processus

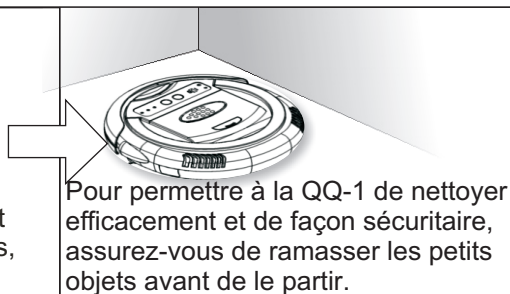


Nettoyez manuellement les cheveux et objets de la brosse principale.

**Item#1:** Ôtez les objets qui sont portés à tomber facilement de l'environnement de nettoyage de la QQ-1.

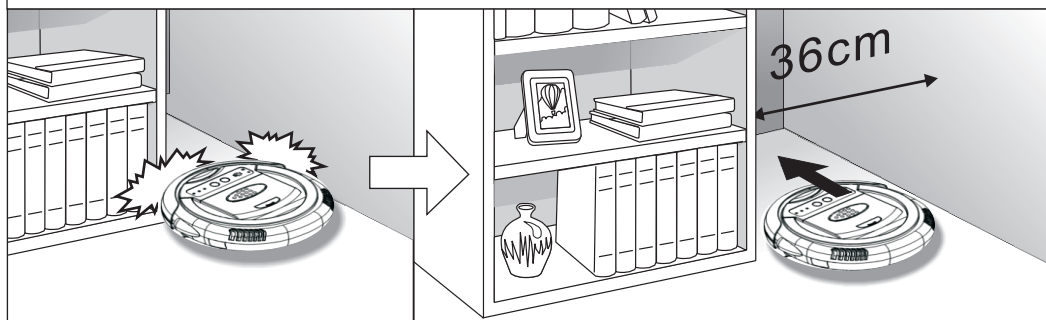


Dans son environnement, la QQ-1 pourrait faire tomber des objets tels que des vases, verres et lampes

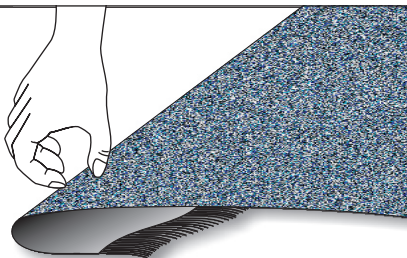


Pour permettre à la QQ-1 de nettoyer efficacement et de façon sécuritaire, assurez-vous de ramasser les petits objets avant de le partir.

**Item#2** Ajustez l'espace entre les meubles. La largeur de la QQ-1 est de 36cm. Déplacez vos meubles pour que l'espacement soit plus de 36cm.

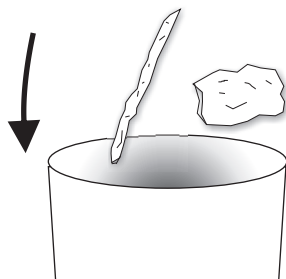


**Item#3** Ne permettez pas les franges ou les bords de tapis de s'introduire dans la QQ-1. Pliez les franges sous le tapis et ôtez les objets qui se courbent facilement.



Quand la QQ-1 nettoie des petits tapis, pliez le rebord sous le tapis.

Ôtez les sacs de plastique et les longs déchets.



**Item#4** Réparer les blocages:  
1. Arrêtez la QQ-1 immédiatement.  
2. Ôtez les objets causant le blocage.  
3. Libérez l'entrée aspirateur et repartez la machine.

Quand quelque chose est pris dans la QQ-1, elle émettra une tonalité.



Éteignez la machine

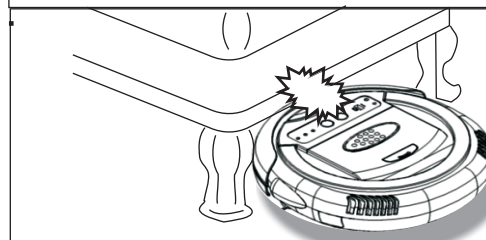
Renversez la QQ-1 et ôtez les objets causant le blocage.



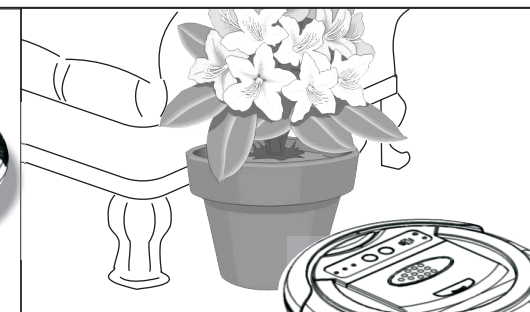
Libérez l'entrée de l'Aspirateur.



**Item#5** Bloquez l'accès aux endroits où la QQ-1 pourrait rester coincée. Certaines tables et chaises sont trop basses, elles coinceront la QQ-1.



L'espace sous certains meubles peut coincer la QQ-1.



Utiliser une plante pour bloquer l'accès à ces endroits.

**Item#6** Dirigez la manette vers le capteur infrarouge de la QQ-1. Ce qui bloque le signal peut affecter la performance de la QQ-1.

